

ВЛИЯНИЕ НАПРЯЖЕННО-ДЕФОРМИРОВАННОГО СОСТОЯНИЯ МАССИВА ГОРНЫХ ПОРОД НА НАПРАВЛЕНИЕ РАЗВИТИЯ ТРЕЩИН ГИДРОРАЗРЫВА <i>Курленя М.В., Миренков В.Е.</i>	5-13
АНАЛИЗ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ РАБОТЫ ВЫЕМОЧНОГО УЧАСТКА ШАХТЫ "ПОЛЫСАЕВСКАЯ" АО "СУЭК-КУЗБАСС" <i>Кубрин С.С., Решетняк С.Н., Бондаренко А.М.</i>	14-21
ОБОСНОВАНИЕ ПАРАМЕТРОВ ТРАНСПОРТНЫХ БЕРМ ДЛЯ ОТКРЫТОЙ РАЗРАБОТКИ РУДНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ <i>Кузнецов Д.В.</i>	22-29
СОВЕРШЕНСТВОВАНИЕ АНТИКОРРОЗИОННОЙ ЗАЩИТЫ ОБДЕЛКИ ТОННЕЛЕЙ <i>Куликова Е.Ю.</i>	30-35
ПЕРСПЕКТИВНОСТЬ КОМПЛЕКСНОГО ОСВОЕНИЯ ПОГРАНИЧНОГО БУРОУГОЛЬНОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ В ЗАБАЙКАЛЬЕ <i>Сидорова Г.П., Якимов А.А., Овчаренко Н.В., Поздняков П.Ю.</i>	36-42
О РОЛИ КАПИЛЛЯРНЫХ СИЛ ПРИ ВИБРОВОЗДЕЙСТВИИ НА ГИДРАВЛИЧЕСКИ ОБРАБОТАННЫЙ ГАЗОНАСЫЩЕННЫЙ УГОЛЬНЫЙ МАССИВ <i>Павленко М.В., Скопинцева О.В.</i>	43-50
МЕТОДИКА ОЦЕНКИ СООТВЕТСТВИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ ЧИСЛЕННОГО МОДЕЛИРОВАНИЯ И ШАХТНЫХ ИЗМЕРЕНИЙ ГЕОМЕХАНИЧЕСКИХ ПАРАМЕТРОВ МАССИВА ГОРНЫХ ПОРОД В ОКРЕСТНОСТИ СОПРЯЖЕНИЙ ГОРНЫХ ВЫРАБОТОК <i>Басов В.В.</i>	51-62
ГЕОФИЗИЧЕСКОЕ ПРОГНОЗИРОВАНИЕ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ УГЛЕДОБЫВАЮЩИХ РЕГИОНОВ НА ОСНОВЕ РЕШЕНИЯ МНОГОКРИТЕРИАЛЬНЫХ ЗАДАЧ <i>Молев М.Д., Армейсков В.Н., Голодов М.А.</i>	63-73
МОДЕЛИРОВАНИЕ И ИСПОЛЬЗОВАНИЕ МЕТОДА ФАЗОВЫХ ДИАГРАММ ДЛЯ АНАЛИЗА ДАННЫХ АКТИВНОГО АКУСТИЧЕСКОГО МОНИТОРИНГА НЕФТЯНЫХ СКВАЖИН <i>Хачай О.А., Дрягин В.В., Хачай О.Ю.</i>	74-87
SAFETY PROVISION IN THE CONSTRUCTION OF A TWO-TRACK SUBWAY TUNNEL IN QUATERNARY DEPOSITS <i>Lebedev M.O.</i>	88-96
ПРОГНОЗ УСТОЙЧИВОСТИ ГИДРООТВАЛОВ НА ПОДРАБАТЫВАЕМЫХ ПОДЗЕМНЫМИ ГОРНЫМИ РАБОТАМИ ТЕРРИТОРИЯХ <i>Протосеня А.Г., Кутепов Ю.Ю.</i>	97-112
КОНЦЕПЦИЯ СИНЕРГЕТИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ ПРОЦЕССОВ ВЗРЫВНОГО РАЗРУШЕНИЯ И ГЕОМЕХАНИКИ ПРИ РАЗРАБОТКЕ МЕСТОРОЖДЕНИЙ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ <i>Викторов С.Д., Закалинский В.М., Шиповский И.Е., Мингазов Р.Я.</i>	113-124
ПОДГОТОВКА МЕРЗЛЫХ ПОРОД К ВЫЕМКЕ ПРИ РАЗРАБОТКЕ РОССЫПНЫХ МЕСТОРОЖДЕНИЙ В ЗАБАЙКАЛЬСКОМ КРАЕ <i>Субботин Ю.В., Овешников Ю.М., Авдеев П.Б.</i>	125-133
ПРИМЕНЕНИЕ БЕСКЕРНОВОГО БУРЕНИЯ ДЛЯ ЦЕЛЕЙ ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ РАЗВЕДКИ И ОЦЕНКИ ЗОЛЬНОСТИ УГЛЯ НА ОЛОНЬ-ШИБИРСКОМ КАМЕННОУГОЛЬНОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ <i>Игнатьев Н.Н.</i>	134-141
АММОНИТЫ И СЕПТАРИИ МЕСТОРОЖДЕНИЯ "АТАТАО", МАДАГАСКАР. МЕТОДЫ ДОБЫЧИ, ГЕМОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ <i>Петроченков Д.А.</i>	142-150

ИНТЕРЬЕРНЫЕ, ЮВЕЛИРНЫЕ АММОНИТЫ НИЖЕГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ. ГЕММОЛОГИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ. ПЕРСПЕКТИВЫ ДОБЫЧИ <i>Петроченков Д.А.</i>	151-165
ОЦЕНКА СИСТЕМ МОНИТОРИНГА СОСТОЯНИЯ КОНВЕЙЕРНЫХ ЛЕНТ ДЛЯ ГОРНОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ <i>Галкин В.И.</i>	166-174
ВТОРАЯ ЖИЗНЬ ГРУЗОВЫХ ПОДВЕСНЫХ КАНАТНЫХ ДОРОГ В ГОРНОДОБЫВАЮЩЕЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ РОССИИ И СРЕДНЕЙ АЗИИ <i>Земсков А.Н., Оверин А.А., Бехер А.В.</i>	175-183
АБРАЗИВНОСТЬ ГОРНЫХ ПОРОД КАК НЕОБХОДИМЫЙ ПАРАМЕТР В ОЦЕНКЕ РИСКОВ ПРИМЕНЕНИЯ ГОРНОПРОХОДСКИХ МАШИН <i>Аверин Е.А.</i>	184-191
ТОЧНОСТЬ ИЗГОТОВЛЕНИЯ, УРОВЕНЬ КАЧЕСТВА, РЕСУРС ГИДРОСТОЕК МЕХАНИЗИРОВАННЫХ КРЕПЕЙ И ТЕХНОЛОГИЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ЭТИХ ПАРАМЕТРОВ <i>Набатников Ю.Ф., Нго В.Т.</i>	192-198
РАЗРАБОТКА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЙ СХЕМЫ ПНЕВМАТИЧЕСКОГО ОБОГАЩЕНИЯ ВЫСОКОЗОЛЬНОГО УГЛЯ МАРКИ "Д" <i>Лавриненко А.А., Гольберг Г.Ю., Лусинян О.Г., Кузнецова И.Н.</i>	199-209
ОПТИМИЗАЦИЯ РЕАГЕНТНЫХ РЕЖИМОВ ФЛОТАЦИИ МЕДНО-МОЛИБДЕНОВЫХ РУД С ПРИМЕНЕНИЕМ ЭКОНОМИКООРИЕНТИРОВАННЫХ КРИТЕРИЕВ <i>Эрдэнэзуул Ж., Морозов В.В.</i>	210-220
О ГОРНОМ ДЕЛЕ В СВЕТЕ ГЛОБАЛЬНЫХ ПРОБЛЕМ ЧЕЛОВЕЧЕСТВА <i>Аренс В.Ж.</i>	221-231